

水質試験記録表

採水地点：生川浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.1	21.5	25.5	31.8	32.7							32.7	13.1	24.9
水温	℃	-	13.0	17.8	20.0	24.0	27.8							27.8	13.0	20.5
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下				0.010								0.010	0.010	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.004								0.004	0.004	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				0.012								0.012	0.012	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.006								0.006	0.006	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				0.002								0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.7	1.6	1.7	1.6							1.7	1.6	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4							0.5	0.4	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8							7.9	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.40	0.32	0.30	0.30	0.24							0.40	0.24	0.31

水質試験記録表

採水地点：山口浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.1	23.0	26.5	32.7	34.8							34.8	13.1	26.0
水温	℃	-	11.0	15.2	17.0	20.5	25.5							25.5	11.0	17.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下				0.005								0.005	0.005	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.003								0.003	0.003	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				0.006								0.006	0.006	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003								<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				0.001								0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.2	2.8	2.4	2.4	2.5							3.2	2.4	2.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			49									49	49	49
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5							0.5	0.4	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	8.0	7.9	7.8	7.9							8.0	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.52	0.48	0.32	0.34	0.26							0.52	0.26	0.38

水質試験記録表

採水地点：姿見山浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.2	20.8	25.5	32.5	33.4							33.4	13.2	25.1
水温	℃	-	13.8	19.0	21.5	24.3	28.0							28.0	13.8	21.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06									0.06	0.06	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.025									0.025	0.025	0.025
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003									<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.027									0.027	0.027	0.027
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.009									0.009	0.009	0.009
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002									0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.3	2.9	2.6	2.6	2.7							3.3	2.6	2.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			89									89	89	89
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6							0.8	0.6	0.7
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0							8.0	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5							0.8	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.44	0.28	0.10	0.16	0.10							0.44	0.10	0.22

水質試験記録表

採水地点：森下浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.5	23.3	29.5	32.5	33.3							33.3	12.5	26.2
水温	℃	-	14.5	19.0	21.0	24.0	27.8							27.8	14.5	21.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06									0.06	0.06	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.016									0.016	0.016	0.016
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003									<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.018									0.018	0.018	0.018
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.008									0.008	0.008	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002									0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.0	2.8	2.6	2.4	2.4							3.0	2.4	2.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5							0.6	0.5	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.5	7.7	7.8							7.8	7.5	7.7
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.12	0.20	0.16	0.10	0.14							0.20	0.10	0.14

水質試験記録表

採水地点：大畑浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.6	23.0	25.0	33.3	33.4							33.4	12.6	25.5
水温	℃	-	13.6	17.5	20.0	21.0	27.0							27.0	13.6	19.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下				0.005								0.005	0.005	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003								<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				0.006								0.006	0.006	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003								<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				0.001								0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				0.04								0.04	0.04	0.04
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.2	2.1	2.1	2.2	2.3							2.3	2.1	2.2
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4							0.5	0.4	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9							7.9	7.8	7.8
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	2.8	0.6	<0.5	<0.5							2.8	<0.5	0.7
51 濁度	度	2以下	<0.1	0.9	<0.1	<0.1	0.1							0.9	<0.1	0.2
遊離残留塩素	mg/L		0.56	0.16	0.30	0.42	0.44							0.56	0.16	0.38

水質試験記録表

採水地点：中井浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.3	21.2	24.0	30.0	37.3							37.3	11.3	24.8
水温	℃	-	15.0	19.8	22.5	26.0	30.2							30.2	15.0	22.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.07									0.07	0.07	0.07
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.020									0.020	0.020	0.020
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003									<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.022									0.022	0.022	0.022
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.017									0.017	0.017	0.017
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002									0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7							1.8	1.7	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5							0.6	0.5	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7							7.7	7.6	7.6
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.12	0.26	0.14	0.10							0.26	0.10	0.16

水質試験記録表

採水地点：初花浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.6	21.7	28.5	30.0	30.5							30.5	11.6	24.5
水温	℃	-	11.0	16.0	18.5	21.5	24.0							24.0	11.0	18.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.08	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下				0.009								0.009	0.009	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003								<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				0.011								0.011	0.011	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.004								0.004	0.004	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				0.002								0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8							1.9	1.8	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5							0.7	0.5	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8							7.8	7.6	7.7
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	1.0	0.6	<0.5	<0.5							1.0	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.24	0.14	0.12	0.10	0.12							0.24	0.10	0.14